Inconnu Masson 3

\*OMTP1699\*

\*OMTP1699\*

Collection Vassal-Montpellier

AmpFH

0Mtp1699 Inconnu Masson 3

faith 200 9

Vass2R06s546-550





### Formulaire de description 1/8

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

3074

Année: 2009

Observateur:

Code cépage :

Code introduction: 0Mtp1699

Nom introduction: Inconnu Masson 3

Emplacement: Vass2R06s546-550

#### Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

#### Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

## Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	the				
2	fre				
3	4 De	3/3	12/3	0	
4	floo				
5	Albe			_	
Moyenne	U.		12/3-5		

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)

## Formulaire de description 2/8

(stade floraison)

Année: 2009 21/08/2016 Code introduction: 0Mtp1699 Observateur:

Moschal

Nom introduction: Inconnu Masson 3

Emplacement: Vass2R06s546-550

## Bourgeonnement

oiv 001 forme : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique : absente 1 - en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

#### Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille): nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 3-moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

#### Vassal:

## Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)

Profil : étalées P- en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils couchés face inf. :nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204. Densité poils dressés face inf. :nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 -

plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213. (Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée : ......)

## Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 47 tourmenté 5.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible (284) moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup.: blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.

prages bronzees ou curvices 2317 entierement bronzees ou curvices 232

## Formulaire de description 3/8

(stade floraison)

Année: 2009 21/06/2016

Observateur: C. Marchal

Code introduction: 0Mtp1699

Nom introduction: Inconnu Masson 3

Emplacement: Vass2R06s546-550

#### Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 retombant 9. oiv 351 vigueur rameaux : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 007 couleur face dorsale entrenocuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3. oiv 009 couleur face dorsale noeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge(3.)

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2) rouge 3.

oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2)- rouge 3.

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence(1) présence 9.

oiv 013 densité poils couchés nocuds : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1 présence 9.

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 ou moins) 1 subcontinue ou continue (3 ou plus) 2. oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 -) moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

Inflorescence

trop touch

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° noeud 1 - au-delà du 4° noeud 2.

oiv 153 nombre inflorescence/rameau: 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4. oiv 155 inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base : absence 1 - présence 9.

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée 2

000-10 Villosité spéciale du rameau herbacé: épines ou analogues 1 - poils massifs 2 -aucune 3.)

000-21 Couleur des vrilles : jaune 1 – rouge clair 2 – rouge foncé 3 – vert(4.)

Bouton floral: petit 1 - moyen 2 - gros 3.

# Formulaire de description 4 / 8 Observation entre stades de nouaison et de véraison

Année : 2009 2010 Code cépage :

Code introduction: 0Mtp1699

Observateur: Lacombe

		LIMBE				
Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 065	Taille	Très petite	Petite	Moyenne	Grande	Très grande
Oiv 067	Forme du limbe	1-Cordiforme	2-Cunéiforme	3-Pentagon.	4-Orbicul	5-Rénif.
Oiv 068	Nombre de lobes	1-F. entière	2-Trois	3-Cinq	4-Sept	5- + de sept
Oiv 069	Couleur face supérieure limbe		Vert clair	Vert moyen	Vert foncé	
Oiv 070	Pigmentation anthocyanique (rouge) des nervures, face supérieure	Nulle	2- Point pétiolaire	3- Jusqu'à I <sup>ère</sup> bifurc.	4- Après I <sup>ère</sup> bifurc.	
Oiv 071	Pigmentation anthocyanique (rouge) de nervures, face inférieure	1- Nulle	2-Point pétiolaire	3- Jusqu'à 1 <sup>ère</sup> bifurc.	4- Après 1 <sup>ère</sup> bifure.	
Oiv 074	Profil du limbe	(1-Plan)	2-En V	3-Involuté	4-Révoluté	5-Tourmenté
Oiv 073	Ondulation du limbe (entre nerv I ou II)	Absente				Présente
Oiv 072	Gaufrure du limbe (dépression entre nervures I et II)	Absente				Présente
Oiv 075	Cloqûre du limbe, face sup. (relief entre nervures de dernier ordre)	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 084	Densité p. couchés entre nerv. face inf.	Nulle à t. lb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 085	Densité p. dressés entre nerv. face inf.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 086	Densité p. couchés des nerv. face inf.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 087	Densité p. dressés des nerv. face inf.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 088	Villosité couchée nerv.principales face sup	Absente				Présente
Oiv 089	Villosité dressée nerv. principales face sup	Absente				Présente
Vassal	Densité p. couchés limbe face sup.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Vassal	Densité p. dressés limbe face sup.	Nulle à t. fb)	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
		PETIOLE				
Oiv 090	Densité poils couchés	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 091	Densité poils dressés	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 093	Longueur pétiole p/r nervure médiane	Beaucoup plus court	Phis court)	Égal	Plus long	Beaucoup plus long
	SINUS PETIOLAIRE (égalemen	t observable sur	feuilles d'herbi	er, formulaire	n° 7)	
Oiv 079	Ouverture 1-très ouvert	2-diver	3- peu ouvert	4- fermé	5- lobes chevauchants	6- lobes très chevauchants
	Forme de la base	1- en U	2- en accolade	3-en V		
Oiv 81-1	Dent sur le bord	1- Absence			uente de 1 ou 2	2 dents
Oiv 81-2	Base dégarnie	1- Absence	2- sur 1 côté	3- sur 2 côtés		
	SINUS LATERAUX SUPERIEURS (ég					
Oiv 082	Ouverture	1- absence de sinus	2- ouverts	3- fermés	4- lobes très chevauchants	per profore
	Forme	t- en N	2- en accolade	3- en V		
Oiv 83-2	Dent	1-Absenge	2- Présence	fréquente		
	DENTS (également observ					
Oiv 076	Forme	1- côtés concaves	2- côtes rectilignes	3- notations 2 + 4	4- côtés convexes	5- un côté concave et l'autre convexe
Oiv 077	Taille	Très petites	Petites	Moyennes	Grandes	Très grandes
	Rapport longueur/largeur	Très courtes	Courtes	Moyennes	Longues	Très longues
	AUTRE CARACTERI	E OBSERVABI	E A CETTE PE			
Div 501	Taux de nouaison (7 à 14 j. après flor.)	Très faible	Faible	Moyen	Élevé	Très élevé

Nom variété / introduction					Rei	Emplacement 2 R6 p 546 - 550 -						
Inconnu Monson 3					11.0							
							161	5 2010				
Observateu			Code var /	întro								
C.Marc	hal 181	8/14	omp	1699								
GRAPPE												
Code OIV	Descripteur					1		3	5	7	9	
202 = (32)	Longueur sans pédoncule Valeur absolue (en cm) :					très courte		courte	moyenne	longue	très longue	
	Valeur abs	solue (en cn	1):	-		(<10 cm) très étroite		(10-14 cm)	(14-18 cm)	/ (18-25 cm		
203 = (32)	Valeur absolue (en cm) :					(<5 cm)		(5-10 cm)	moyenne (10-15 cm)	large (15-20 cm	très large (>20 cm)	
204 = 33	Compacité					très lâ	che	lâche	moyenne	compacte	très compacte	
000-46	Millerandage				1	nul ou t. fb.		faible	moyen	fort	très fort	
206 = 34	Longueur du pé	doncule	1,			très court		court	moyen	long	très long	
207	Valeur absolue (en cm) :					(<3 cm)		(3-5 cm)	(5-7 cm)	(7-10 cm)		
000-11	Lignification du Couleur de l'axe				base seule.			0	jusqu.moitiè	+ de moitie	é	
208					1	1-cole	The Person Name of Street, or other Designation of the Person of the Per	2-non color	0	7		
***		Forme de la grappe				1.cylindrique		2-conique 2- Une à	3-entonnoir 3- trois à	A ning à ni	5 also de	
209	Nombre d'ailes de la grappe principale				K	1-absentes		deux ailes	quatre ailes	4- cinq à si ailes	x 5- plus de six ailes	
BAIE							The same and a second					
220 = (35)	Longueur	-la- (-) -	. 10		t	très co		courte	moyenne	longue	très longue	
	Largeur abs	olue (en mr	n): -40	•		(<8m très étr		(8-14mm)	(14-20mm)	(20-26mm		
221 = (35)	Valeur abs	olue (en mr	n):-10		,	res er (<8m		etroite (8-14mm)	moyenne (14-20mm)	large (20-26mm	très large	
222	Uniformité de la	grosseur	.,,		1	1-non	_	3-uniforme	(14-20(1111)	(20-20/////	) (>26mm)	
		1-	2-	3-	4-		5-	6-	7	8-	10-	
223 = 36	Forme	sphériqu e aplatie	11		lliptiqu longue		ylindric ue	troncovo ïde	7- ovoïde o	povoid I	luėe fusiform	
225 = 37	Couleur épiderm		1- vert jaune	-	-	3- ro	-	4- gris	5- rouge	foncé violet	6- bleu noir	
		+ ocvv	vert	jaune			ne-rose	1				
226	Uniformité coule	ur épiderm	9	1- non	unifor	me	3	uniforme			1	
227	Pruine			nul o	u t. fb.			faible	moyenne	forte	très forte	
228 = 39	Epaisseur pellicu			très min				mince	moyenne	épaisse	très épaisse	
229 000-18		Ombilic (apparence)		1- peu appa				apparent		1000		
230		Région ombilicale (dépression)			1- déprimée 1-non colorée		2-non déprimée				4-2-	
231 = 40	Coloration de la pulpe Intensité pigmentation anthocian, pulpe		nul ou t, f		The state of the s			mayanna	forte	duka fauta		
232	Succuience de la		olan, paipe	1- peu				yen, juteuse	moyenne 3- très jut.	forte	très forte	
233	Rendement en jus (ml / 100g baies)		1 000	Jutouc	oudo 2 m		faible	moyen	élevé			
235 = 41		Fermeté de la pulpe			nolle	le 2- lé		jèrem. ferme	3-très ferme	0.010	7-21	
236 = 42	Saveur			1-au	cune	ne 2-		muscatée	3- foxée	4- herbacée	5-autre	
238	Longueur pédice	Longueur pédicelle			court			court	moyen	long	très long	
240 = 38	Séparation du pédicelle			(<4mm) 1- très facile		(4-8mm) le (2-facile)		(8-12mm) 3- difficile	(12-16mm)	(>16mm)		
PEPINS		3.00110		1 000	TOOL			Lidolid	o- dillicile			
241 = 43	Formation des pépins					1- absente			2- rudimentaire		3-complète	
242	Longueur pépins				(type corinthien)		(type sultanien)					
242	Valeur absolue (en mm) :						courts	moyens	longs	très longs		
243	Poids des pépins (moy. de 100 pépins secs)  Valeur absolue (en cm):			5)		très faible (<10mg).		faible (25mg))	moyen (40mg)	élevé (55mg)	très élevé (>65mg)	
	Cannelures trans			ins		-absen	-	2-présentes	(rong)	(ourity)	(×oonig)	
244												
			,									
NRA Vassal	Virus ENR		Mildiou				Esc			Chlorose		
	Virus CN		Mildiou Oïdium Botrytis				Euty	a /piose osiose		Chlorose Carence Mg Autre		

## Formulaire de description 6/8

(après chute des feuilles)

Année: 2009 4/01/2016

Code cépage :

Observateur: Marchal

Code introduction: 0Mtp1699

Nom introduction: Inconnu Masson 3

Emplacement: Vass2R06s546-550

#### Sarment

oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie 5.

oiv 102 surface : unie 1 - côtelée 2 - striée 3.)

oiv 103 couleur générale : jaune 1)- brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4.

oiv 104 lenticelles: absentes 1 - présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des nœuds : absence 12 présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenœuds : absence 1 présence 9.

oiv 351 vigueur \* : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 352 croissance prompts-bourgeons : très faible 1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 -

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue : 20 mm

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 -

grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue: 9 mm

#### Suppléments pour Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal:

Noeuds: aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3.

Pruine sur sarment : absence 1 - partiellement présente 2 - présente 3.

<sup>\*</sup> voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »